

若返りを”医学する”。

NEO AGING®

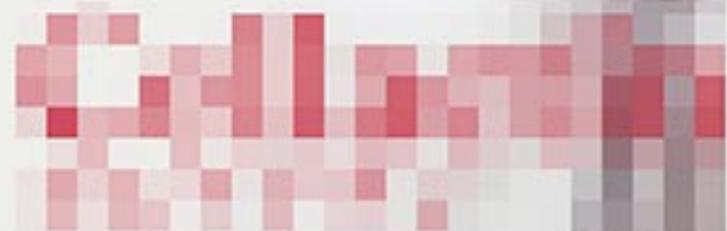
ネオエイジング



じゃっか

新たな”若化”対策

誕生。



高規格 GHRP-2 内服（医薬品）
若返り・エイジングケア専用
医師の処方が必要です。
詳しくは担当医にお尋ね下さい。

**医療関連法制に則り、
製品名・画像は消去してあります。**

医療施設内での治療用参考資料です。無資格者による二次利用を固く禁じます。

Specially Formulated in JAPAN

若返りを”医学する”。

NEO AGING®

ネオエイジング

Cellular biology
Rejuvenation

Protein anabolism GHRP-2
Growth hormone
Peptide Fat catabolism

Myosin filament Muscle ATP
Mitochondria
Electron transport chain
Apoptosis Cell division
Matrix mt-DNA

Intermediate filament
Microtubule Actin filament
Cytoskeleton
Contractile ring Dynein
Kinesin Fibroblast

Gene Nucleus
Telomere
Chromatin GGATT



じゃっか
新たな”若化”対策

誕生。 

高規格 GHRP-2 内服（医薬品）
若返り・エイジングケア専用
医師の処方が必要です。
詳しくは担当医にお尋ね下さい。

医療関連法制に則り、

商品名・画像は消去してあります。

医療施設内での治療用参考資料です。無資格者による二次利用を固く禁じます。

Specifically Formulated in JAPAN

若返りを“医学する”。

NEO AGING®

ネオエイジング

医療関連法制に則り、
商品名・画像は消去してあります。

じゃっか
新たな“若化”対策

誕生。



高規格 GHRP-2 内服（医薬品）
若返り・エイジングケア専用
医師の処方が必要です。
詳しくは担当医にお尋ね下さい。

[Cellactin®とメディカルフード]

Cellactin®は30歳以降、急速に現れる老化性変化の阻止と改善を目的に、米国食品医薬品局(FDA)のガイダンスに従って製造されたメディカルフードです。主成分と同等のGHRP-2(Growth Hormone Releasing Peptide-2)は日本の研究グループが1999年に、世界で初めて成長ホルモンを分泌促進するしくみを解き明かしています。

またメディカルフードというカテゴリーは1983年、米国で制定された法律によって登場した医薬品と栄養補助食品(サプリメント等)の間に位置する製品です。しかも治療に必要な成分補充による各症状の改善を目的とし、服用には医師の指導が必要であるという点で従来のサプリメント類とは大きく異なるものでした。現在、メディカルフードはFDAの厳密な規制によってのみ販売が許可され、臨床試験・毒性検査や安全性の確認などの厳しい審査をクリアすることが承認の条件となっています。

いっぽう、日本の薬事制度ではメディカルフードという分類は無く、国内使用においてCellactin®は医薬品に分類されます。そのため、服用にあたっては正規の輸入手続きと医師の指示を経た提供が義務づけられています。

Cellactin® 開発者



リチャード・F・ウォーカー

Richard Francis Walker, Ph.D., R.Ph

南フロリダ州立大学 細胞分子生物学客員教授
医学博士・アンチエイジング医療研究会代表
(AAPS: International Society of Anti-Aging Physicians & Surgeons)

米国・フロリダ在住の生理学医学博士・薬学博士。ヒトの老化に関する成長ホルモン研究の第一人者であり、多くの大学・機関で要職を務める。大学卒業後に基礎医学領域を中心とした成長ホルモンに関する論文を多数執筆。過去日本において成長ホルモン補充療法の講演を数多く行うも、その後新たに開発された成長ホルモン放出ペプチドの優位性に着目。現在はそれを応用した若がり治療の研究と医薬品開発を継続中。

<処方医療機関名>

医療関連法制に則り、
製品名称は消去してあります。

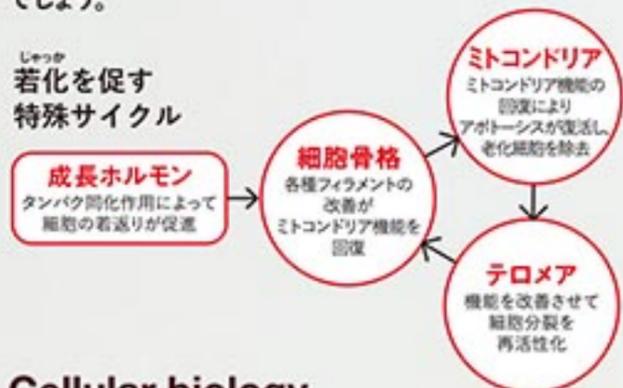
本資料は医療機関において治療を希望した患者様へお渡しする医師の説明資料です。第三者による無断利用・配布等の二次利用を固く禁じます。

じゃっか ネオエイジング
[若化対処(NEOAGING)とは]

“老化”という言葉を考えてみましょう。そこで、その対義語は何か?と尋ねてみると、「若返り?」、「抗老化?(アンチエイジング)」といった意見が大勢です。

ところが、医学的な表現では“**若化**”が正解です。英語では老化がsenescenceであるのに対し、若化はrejuvenationと表します。

従来のエイジングケア“アンチエイジング(抗老化)”は、体に残った老化組織を若々しく見せようとした「修復」が主体であるのに対し、“**ネオエイジング(若化)**”は、こうした老化組織を効率よく排除し、新たな若々しい組織の再生を目指す「**若返り・健康長寿**」対処と言えるでしょう。



Cellular biology
Rejuvenation

Protein anabolism GHRP-2
Growth hormone
Peptide Fat catabolism

Myosin filament Muscle ATP
Mitochondria
Electron transport chain
Apoptosis Cell division
Matrix mt-DNA

Intermediate filament
Microtubule Actin filament
Cytoskeleton
Contractile ring Dynein
Kinesin Fibroblast

Gene Nucleus
Telomere
Chromatin GGATT



若返りを、“医学”する。

NEO AGING®

PROSOMA
A Medical Food

「自分にも、ぜひ使いたい…」

そうした思いをのせて、皆様にお届けしよう。」

これが、開発に携わった医師の率直な気持ちです。

ヒトの老化は、体に次のような現象を生じさせます。

●新たな細胞の再生を上回る「細胞の減少」

→ 体のサイズ・容積の減少

●劣化して排除ができなくなった「細胞の蓄積」

→ SASP(細胞老化関連分泌形質)による老化障害

従来のアンチエイジング(抗老化)は、こうした環境の中で残存した老化細胞を「大切にケアして、若々しく見せよう」というもの。すなわち、「老化細胞の修復」を最も得意としたエイジングケア手法と言えるでしょう。

対するネオエイジング(若化対処)は、「新たな細胞を再生させて、細胞の若さを維持しよう。」というもの。正に、開発に携わった医師・研究者らの「新たな若返り医療の未来を構築しよう」という願いが、ネオエイジングの概念を誕生させたのです。

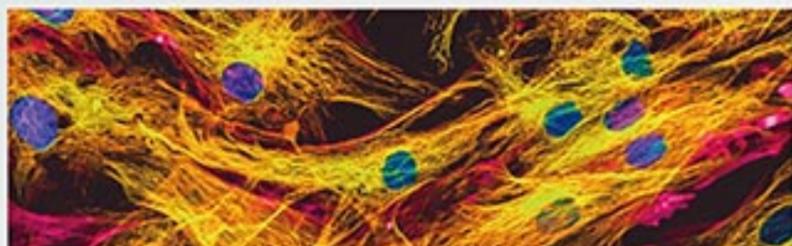
若がえりの原点、「ネオエイジング(NEOAGING®)」

Struggle no more for aging.

Become young again.

老化に抗うのではなく、「若返る」という若化医療の概念。

それは今まで誰も指摘してこなかった若返りの原点、「細胞骨格」への着目が、その対策を見いだしたのです。そしてアミノ酸が主成分となった「CellMatrix®」の登場が、まさにそれを実現したのです。



細胞骨格とは、上の多数の細胞が写った写真の中で、青色に染まった細胞核の周囲に見える髪の毛のように細い構造体です。これらは特殊なタンパク質の線維で構成され、日々の食事から得られたアミノ酸を原料にして、成長ホルモンのタンパク同化作用によって作られています。

30歳以降のエイジングケア、
身体機能の維持に適応

美容領域の若返り対策

身体老化の防止対策

筋・骨格の強化対策

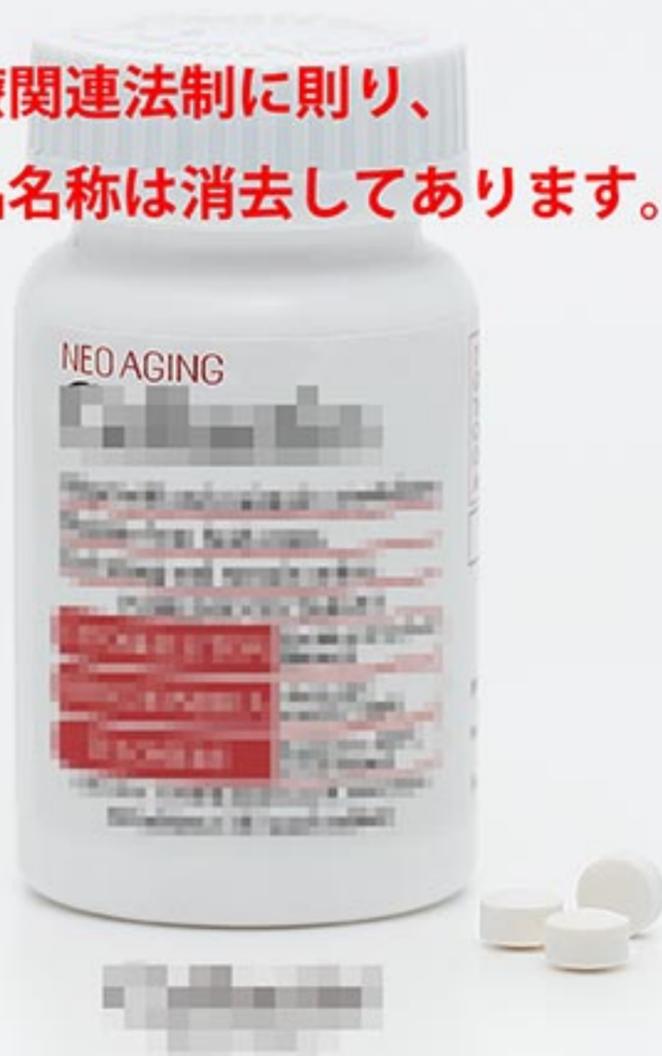
歯周病対策と
インプラント維持

肥満へのダイエット対策

性機能減弱の改善

その他

医療関連法制に則り、
製品名称は消去してあります。

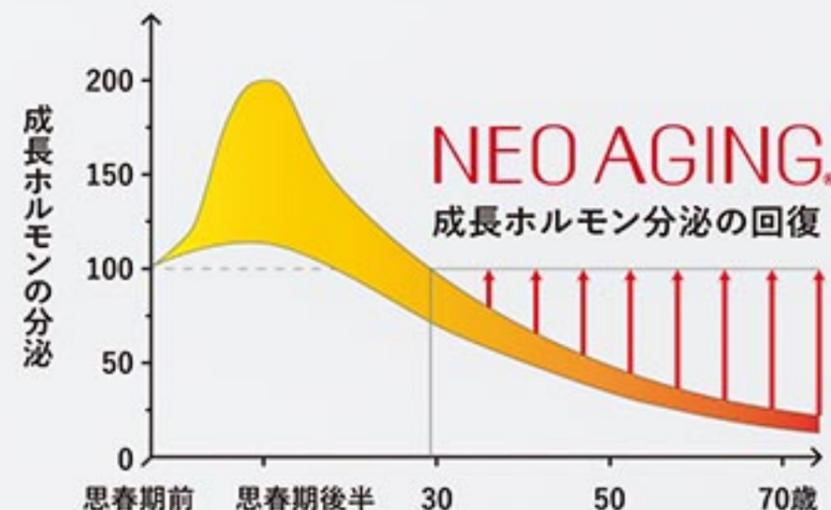


ネオエイジング専用治療薬
(GHRP-2複合アミノ酸製剤)

CellMatrix®(若化アミノ酸)は

神経内分泌系に対し、若い頃のような
成長ホルモン量を取り戻すよう働きかけます。

中でもタンパク同化という作用によって「細胞骨格」の基礎構造に若返り効果を現し始めます。さらにもう一つの脂肪異化作用にも、新たなメディカルダイエットとして、その活用方法に注目が集まり始めました。



30歳頃を境にして急速に老化し始める原因は、私たちの体内で分泌される成長ホルモン*量の低下にありました。そこでこのような状況に対処するため、CellMatrix®を用いたネオエイジング治療が行われるようになったのです。

製剤名: CellMatrix®(若化アミノ酸)

適応症: 30歳以降のエイジングケア、若返り対策

製品内容: チュアブル・口腔内溶解錠 1錠 = 1単位(U)、60錠

内容成分: GHRP-2: D-Ala-D-β Nal-Ala-Trp-D-Phe-Lys-NH₂,
Cholecalciferol, Sucrose,
Citric acid, Stevia leaf extract,
Ascorbyl palmitate, L-Leucine.

CellMatrix®(若化アミノ酸)は、
PAINFUL MEDICAL RESEARCH, INC.
PAINFUL MEDICAL RESEARCH, INC.
PAINFUL MEDICAL RESEARCH, INC.
PAINFUL MEDICAL RESEARCH, INC.

Specially Formulated in JAPAN

[参考・先行姉妹品]

●適応症: 高齢者における筋肉減少症(サルコペニア)対策